СССР
МИНИСТЕРСТВО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ, СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
Орджоникидзевский приборостроительный завод

ПАСПОРТ

АЛ2.815.002 ПС

ЧАСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВТОРИЧНЫЕ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ

типа ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324к

ГОСТ 22527-77

1980

Респ. кн. тип. СО АССР. VII-80 г., зак. № 2306—10000

б) относительная влажность 80% при температуре 35°С и более низких температурах, без конденсации влаги.

2.10. Вероятность безотказной работы за 2000 ч не менее 0,96.

2.11. Среднее время восстановления 1 ч.

2.12. Гамма-процентный срок сохраняемости для γ =0,9 и условий хранения часов, оговоренных настоящим паспортом 1 год.

2.13. Средний срок службы 10 лет.

2.14. Масса часов — 3,5 кг.

2.15. Габаритные размеры 400×600×85 мм.

3. Комплект поставки

3.1. В комплект поставки входит:

а) часы электрические вторичные показывающие ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324к — 1 шт.;

б) паспорт АЛ2.815-002 ПС — 1 шт.

4. Правила хранения и транспортирования

4.1. Хранение часов в упаковке — по группе условий хранения Л ГОСТ 15150-69.

Не допускается хранение часов в одном помещении с веществами, вызывающими коррозию.

4.2. Хранение часов на складах должно производиться на стеллажах высотой не менее 200 мм от уровня пола.

4.3. При длительном хранении часов на складах не реже одного раза в 6 месяцев должен производиться осмотр.

4.4. Транспортирование часов допускается любым видом транспорта по группе условий хранения Ж2 ГОСТ 15150-69.

5. Свидетельство о приемке

Часы электрические вторичные показывающие ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324к заводской № ______________ соответствует ГОСТ 22527-77 и признаны годными для эксплуатации.

м. п.

Дата выпуска Х-80

Контролер ОТК ______________ ОТК-61

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие часов электрических вторичных показывающих ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324к требованиям ГОСТ 22527-77 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийная наработка — 30000 ч со дня ввода часов в эксплуатацию.

1. Назначение

1.1. Часы электрические вторичные показывающие типа ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324к предназначены для работы в стационарных системах единого времени общего назначения с целью воспроизведения информации о шкале времени в форме, удобной для непосредственного восприятия наблюдателем.

2. Технические характеристики

2.1. Систематическая составляющая погрешности часов, обусловленная конструкцией не более ±0,25 мин.

2.2. Систематическая составляющая погрешности часов, обусловленная дискретностью отсчета ±1 мин.

2.3. Период следования входных импульсов чередующейся полярности 60 с.

2.4. Активная длительность импульса входного сигнала 3 с±50%.

2.5. Напряжение входного сигнала 24В±25%.

2.6. Входное сопротивление часов 1 кОм ±20%.

2.7. Уровни звуковой мощности, создаваемые часами не более 20 дБА.

2.8. По устойчивости к механическим воздействиям, часы относятся к исполнению 1 ГОСТ 17167-71.

2.9. Условия эксплуатации:

а) температура окружающего воздуха от +5 до +50°С;

7. Техническое освидетельствование часов специальными контрольными органами

Дата освидетельствования	Наименование и обозначение	Результаты освидетельствования	Периодичность освидетельствования	Срок следующего освидетельствования	Должность, фамилия и подпись представителя контр. органа

8. Сведения о консервации и упаковке

Часы электрические вторичные показывающие ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324к заводской № __________ подвергнуты Орджоникидзевским приборостроительным заводом консервации согласно требованиям, предусмотренным ГОСТ 22527-77.

Дата консервации __________

Срок консервации __________

Консервацию произвел __________
(подпись)

Изделие после консервации принял __________
(подпись)

м. п.

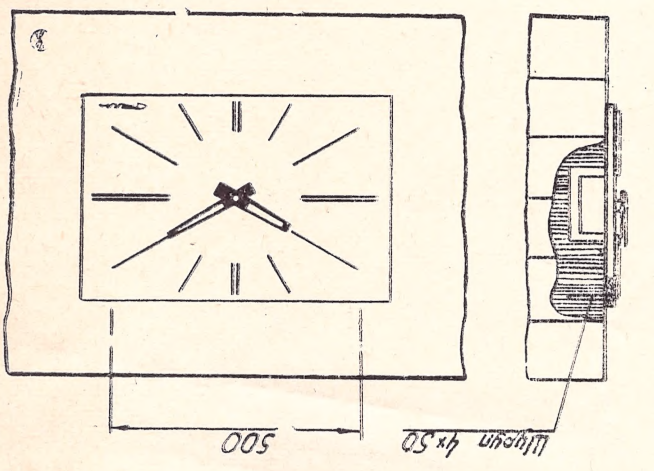

Рис. 1
Установка часов ВЧС1-М2ПВ24Р-400-324К